

ЗАКАЗЧИК:

**Администрация Сыропятского сельского поселения Кормиловского
муниципального района Омской области**

**Проект благоустройства территории в границах пешеходного
перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская
область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36**

ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ

ЭП-31/03-2022

Том 1

г. Омск 2022г.

ЗАКАЗЧИК:

**Администрация Сыропятского сельского поселения Кормиловского
муниципального района Омской области**

**Проект благоустройства территории в границах пешеходного
перехода перед зданием школы расположенной по адресу:
Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское,
ул. Береговая, 36**

ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ

ЭП-31/03-2022

Том 1

Главный инженер проекта



И. В. Войцеховский

г. Омск 2022г.

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подпись и дата	

Изм.	Кол уч	Лист	№док	Подп	Дата

ЭП-31/03-2022

Лист

2

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ тома	Номер раздела	Наименование раздела и подраздела проектной документации	Шифр раздела или подраздела
1	1	Эскизный проект благоустройства территории	ЭП-31/03-2022

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол уч	Лист	№док	Подп	Дата

ЭП-31/03-2022

Содержание		Стр.
	Графическая часть:	5
1	Ситуационная схема расположения объекта	6
2	План благоустройства территории	7
3	Ведомость объемов работ	8
4	Общий вид благоустройства территории	9
5	Общий вид благоустройства территории	10
	Приложения:	11
1	Задание на разработку проектной документации на строительство объекта № 31/03-2022: Проект благоустройства территории в границах пешеходного перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36	12
3	Локальный сметный расчет благоустройства территории	13 – 18
4	Копии прайс-листов	19

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол уч	Лист	№док	Подп	Дата	ЭП-31/03-2022	Лист
							4

Графическая часть:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					ЭП-31/03-2022	Лист
								5
Изм.	Кол уч	Лист	№док	Подп	Дата			



Изм.	Колонт.	Лист	Индок.	Подпись	Дата				
						ЭП - 31/03-2022			
						Проект благоустройства территории в границах пешеходного перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36			
ГИП		Войцеховский И.В.		<i>Вай</i>	03.22	Общий вид благоустройства территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Войцеховский И.В.		<i>Вай</i>	03.22		ЭП	9	10
Проверил		Войцеховский И.В.		<i>Вай</i>	03.22				
Н.контр.				<i>Вай</i>					



Изм.	Колум	Лист	Идок.	Подпись	Дата				
						ЭП - 31/03-2022			
						Проект благоустройства территории в границах пешеходного перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36			
ГИП		Войцеховский И.В.		<i>В.В.В.</i>	03.22	Общий вид благоустройства территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Войцеховский И.В.		<i>В.В.В.</i>	03.22		ЭП	10	10
Проверил		Войцеховский И.В.		<i>В.В.В.</i>	03.22				
Н.контр.				<i>В.В.В.</i>					

Приложения:

Изм.	Кол уч	Лист	№ док	Подп	Дата

ЭП-31/03-2022

Лист

11

«УТВЕРЖДАЮ»

« » 2022 г.

**Задание на разработку проектной документации
на строительство объекта № 31/03-2022: «Проект благоустройства
территории в границах пешеходного перехода перед зданием
школы расположенной по адресу: Омская область,
Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36»**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание разделов и требований
1.	Основание для проектирования	Администрация Сыропятского сельского поселения Кормиловского муниципального района Омской области
2.	Заказчик	
3.	Источник финансирования	
4.	Вид строительства	
5.	Стадийность проектирования	
6.	Исходные данные для проектирования	
7.	Необходимость производства изысканий	Не требуется
8.	Требования к вариантной разработке	Не требуется
9.	Выделение очередей и пусковых комплексов	Не выделять
10.	Наличие ранее выданного положительного заключения экспертизы проектной документации	Не требуется
11.	Основные технико-экономические показатели комплекса объектов	Выполнить проект благоустройства территории в границах пешеходного перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36
12.	Требования к технологии, режимам объектов предприятия	Основные планировочные решения принять с учетом требований действующих СП и др. норм.
13.	Дополнительные требования	Документацию выполнить в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" в составе: ЭП – Эскизный проект; Документацию выдать на бумажном носителе - 1 экз.
14.	Сметная документация	Раздел СМ выполнить в ценах 1 кв. 2022г.
15.	Авторский надзор	Выполняется проектной организацией по отдельному договору.

ЭП-31/03-2022

Лист

12

Изм.	Кол уч	Лист	№ док	Подп	Дата
------	--------	------	-------	------	------

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2022 года

" ____ " _____ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство территории в границах пешеходного перехода перед зданием школы расположенной по адресу: Омская область, Кормиловский район, с. Сыропятское, ул. Береговая, 36
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

общестроительные работы

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ЭП-31/03-2022

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв 2022 г.

Сметная стоимость	<u>963,85</u>	<u>(92,5)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>803,21</u>	<u>(77,08)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>96,29</u>	<u>(3,28)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>384,53</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>27,68</u>	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Устройство пешеходных тротуаров											
1	ФЕР01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.)	1000 м2			0,256					
		2 ЭМ					20,81		5,33	11,21	60
		3 в т.ч. ОТм					4,06		1,04	29,39	31
		ЗТм	чел.-ч	0,35		0,0896					
		Итого по расценке					20,81		5,33		
		ФОТ							1,04		31
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	НР Земляные работы, выполняемые	%	92	0,9	82,8			0,86		26
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	СП Земляные работы, выполняемые	%	46	0,85	39,1			0,41		12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							6,60		98
2	ФЕР11-01-002-01	Устройство подстилающих слоев: песчаных	м3			62					
		1 ОТ					25,83		1 601,46	29,39	47 067
		2 ЭМ					27,24		1 688,88	11,21	18 932
		3 в т.ч. ОТм					3,01		186,62	29,39	5 485
		4 М					0,37		22,94	7,47	171
		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	1,12		69,44					
		ЗТ	чел.-ч	2,99		185,38					
		ЗТм	чел.-ч	0,3		18,6					
		Итого по расценке					53,44		3 313,28		
		ФОТ							1 788,08		52 552
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8			1 802,38		52 972
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			987,91		29 035
		Всего по позиции							6 103,57		148 177
3	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м3			69,44	70,60		4 902,46	7,47	36 621


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			44,23		1 299
Всего по позиции									653,02		9 904
7	ФССЦ-02.2.04.04-0121	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 800, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм	м3			25,12	183,26		4 603,49	7,47	34 388
		Объем=200*0,08*1,57									
8	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (норма расхода 0,8 л/м2)	т			0,16					
		2 ЭМ					39,10		6,26	11,21	70
		3 в т.ч. ОТм					7,15		1,14	29,39	34
	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,1648					
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,1056					
		Итого по расценке					39,10		6,26		
		ФОТ							1,14		34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3			1,51		45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			0,92		27
Всего по позиции									8,69		142
9	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т			0,1648	1 690,00		278,51	7,47	2 080
10	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия			0,2					
		1 ОТ					291,08		58,22	29,39	1 711
		2 ЭМ					1 985,06		397,01	11,21	4 450
		3 в т.ч. ОТм					198,81		39,76	29,39	1 169
		4 М					37 033,70		7 406,74	7,47	55 328
		ЗТ	чел.-ч	38,3		7,66					
		ЗТм	чел.-ч	19,08		3,816					
		Итого по расценке					39 309,84		7 861,97		
		ФОТ							97,98		2 880
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3			129,63		3 810

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			79,12		2 326
Всего по позиции									8 070,72		67 625
11	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06- 029-01	1000 м2			0,2					
		изменение толщины слоя на 20мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расч.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расч.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ					3,29	4	2,63	29,39	77
		2 ЭМ					254,89	4	203,91	11,21	2 286
		3 в т.ч. ОТм					5,95	4	4,76	29,39	140
		4 М					2,94	4	2,35	7,47	18
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	4	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,35	4	0,28					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	4	0,376					
Итого по расценке							261,12		208,89		
ФОТ									7,39		217
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3			9,78		287
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			5,97		175
Всего по позиции									224,64		2 843
12	ФССЦ-04.2.01.01-0046	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип А марка I	т			31,56	503,58		15 892,98	7,47	118 721
		Объем=105,2*0,2+13,15*4*0,2									
13	ФЕР27-09-001-08	Устройство металлических пешеходных ограждений	100 м			1					
		1 ОТ					406,09		406,09	29,39	11 935
		2 ЭМ					76,88		76,88	11,21	862
		3 в т.ч. ОТм					13,57		13,57	29,39	399
		4 М					855,25		855,25	7,47	6 389
	01.5.02.01	Металлоконструкции балок ограждения	т	1,2		1,2					
	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	4,08		4,08					
	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	т	0,8		0,8					
	08.4.01.02	Детали закладные	т	0,64		0,64					
		ЗТ	чел.-ч	48,46		48,46					
		ЗТм	чел.-ч	1,17		1,17					
Итого по расценке							1 338,22		1 338,22		
ФОТ									419,66		12 334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3			555,21		16 318
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			338,88		9 960
	Всего по позиции								2 232,31		45 464
14	прайс-лист Завод РиНМ	Пешеходное ограждение ПО-4	компл			100	167,34		16 734,00	7,47	125 003
		Цена=1500/1,2/7,47									
15	ФССЦ-04.1.02.02-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В7,5 (М100) F200W4	м3			0,8	663,05		530,44	7,47	3 962
		Цена=646,02+567,64*0,03									
Итого по смете:											
	Итого прямые затраты (справочно)								70 497,32		609 751
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								3 276,28		96 289
	Эксплуатация машин								3 027,31		33 936
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								292,20		8 589
	Материалы								64 193,73		479 526
	Строительные работы								77 079,82		803 210
	в том числе:										
	оплата труда								3 276,28		96 289
	эксплуатация машин и механизмов								3 027,31		33 936
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								292,20		8 589
	материалы								64 193,73		479 526
	накладные расходы								4 157,34		122 184
	сметная прибыль								2 425,16		71 275
	Итого ФОТ (справочно)								3 568,48		104 878
	Итого накладные расходы (справочно)								4 157,34		122 184
	Итого сметная прибыль (справочно)								2 425,16		71 275
	НДС 20%								15 415,96		160 642,00
	ВСЕГО по смете								92 495,78		963 852,00

И. В. Войцеховский

Товары и услуги / Строительство и ремонт / Строительные материалы / Сыпучие строительные материалы / Щебеночно-песчаная смесь



Гравийно-песчаная смесь (ГПС) С4 (фр.0-80) (М1000) ГОСТ 25607-2009


Стандарт ГОСТ 25607-2009
 Номер смеси С4

150 руб./т

[+7 показать номер](#)

[Заказать](#) [В корзину](#)

О товаре | **Характеристики** | О компании | Доставка и оплата | Отзывы | ТПК Геометрия



Камень бордюрный БР 100.20.8 1000x80x200 мм 0,02 м3, 0,05 т

Материал железобетонный
 Маркировка БР 100.20.8

от 250 руб./шт.

[+7 показать номер](#)

[Заказать](#) [В корзину](#)

О товаре | **Характеристики** | О компании | Доставка и оплата | Отзывы

ПСК ЖЕЛЕЗОБЕТОН

Более 20 лет в строительной сфере. Тысячи единиц товара для строительных объектов. Всегда готовы к отправке любого объема и уровня сложности.

Пришлите вашу заявку и мы вам просчитаем индивидуально цены с доставкой до вашего объекта.

[+7 показать номер](#)
[Перезвоните мне](#)

Завод РИМ
 +7 (3812) 21 - 47 - 13

Завод Резервуаров и Мегабаритных Металлоконструкций Омск - широкий выбор оцинкованные опор ЛЭП, ВЛ, улиточные опоры осветительных, мачты связи, резервуары горизонтальные РГС, РГСД, РГСН, РГСП, емкости дренажные, ЕП, ЕПП, бытовки, вагон-дома на шасси, самки.

ГЛАВНАЯ | О КОМПАНИИ | **ТОВАРЫ И УСЛУГИ** | КОНТАКТЫ

Металлоконструкции - Барьерные ограждения - Перильное ограждение - Пешеходное перильное ограждение ПО4

Пешеходное перильное ограждение ПО4

от 1 500 руб./шт.

[Заказать](#) [В корзину](#)

Завод [Перезвоните мне](#)

V12,5	П4	-	-	4 940 Р	4 390 Р	4 460 Р	4 540 Р	4 610 Р	4 770 Р	4 920 Р
V12,5	П3	-	-	4 890 Р	4 340 Р	4 410 Р	4 480 Р	4 560 Р	4 700 Р	4 850 Р
V12,5	П2	-	-	4 850 Р	4 300 Р	4 360 Р	4 430 Р	4 500 Р	4 640 Р	4 770 Р
V7,5	П4	-	-	4 800 Р	4 250 Р	4 320 Р	4 390 Р	4 460 Р	4 600 Р	4 730 Р
V7,5	П3	-	-	4 780 Р	4 230 Р	4 290 Р	4 360 Р	4 420 Р	4 550 Р	4 680 Р
V7,5	П2	-	-	4 750 Р	4 200 Р	4 270 Р	4 330 Р	4 400 Р	4 530 Р	4 660 Р

Изм.	Кол уч	Лист	№док	Подп	Дата
------	--------	------	------	------	------

ЭП-31/03-2022